

VALORIZACIÓN ECOLÓGICA DEL PATRIMONIO AGRÍCOLA LOCAL ECO-ZONAS DE PRODUCCIÓN DE QUÍNOA EN LA COMUNA DE COLCHANE (Región de Tarapacá, Chile)

Alejandra Vidal*, Didier Bazile**, Matthieu Arar*** y Jorge Negrete*

En este trabajo de investigación, que sitúa su interés como estudio de casos la comuna altiplánica de Colchane, principalmente aparece la problemática sobre la pérdida de las prácticas agrícolas del cultivo de la Quínoa debido a las migraciones de la población aymará joven de la comuna.

La Quínoa (*Chenopodium Quinoa* Willd) es un pseudo cereal de origen sur americano. Estudios de la UNAP en semillas del altiplano de esta región han demostrado una antigüedad superior a los 2000 años. Esta importancia histórica, sumado a las propiedades de este producto que lo convierten en el cereal "perfecto", constituyen un valor patrimonial para los aymaras de la comuna, que se sintetiza en las prácticas agrícolas y culturales en torno a este cereal.

Esta etnia hacía uso exitoso de los pisos ecológicos de la zona sembrando la Quínoa en Oasis, precordillera y Cordillera o Altiplano, logrando adaptación en cada uno de ellos para seleccionar ecotipos por cada zona ecológica. Después de la llegada de los españoles se produjo una disminución del cultivo, estratégicamente pensado y siendo reemplazado por el trigo, de manera que el cultivo quedó relegado al altiplano, donde sus prácticas se conservaron recelosamente, en una especie de reserva cultural, por el carácter de relegado e inaccesible de este territorio. Hace unas dos décadas, el aymará de esta comuna ya no realiza esta trashumancia entre pisos ecológicos, la población joven a migrado hacia la gran ciudad, en este caso Iquique, para buscar empleo. El objetivo de esta investigación es analizar como los factores bióticos y abióticos son siempre partes de los elementos para la elección de los lugares de siembra de la quínoa.

La metodología utilizada es principalmente el trabajo de campo, realizando encuestas semi estructuradas a los productores de Quínoa. Gracias a la documentación fotográfica y la observación se catalogan varias ecozonas, que constituyen las áreas de cultivo de las comunidades para los varios tipos de productores que utilizan una diversidad de más de 8 variedades locales de quínoa.

* Instituto de Geografía, PUCV, Chile

** UPR47 GREEN, Cirad-Francia y Instituto de Geografía, PUCV-Chile

*** UMR Innovation, Cirad-Francia